

**ENGLISH INSTRUCTIONS FOR USE****I. INTRODUCTION**  
CLEARFIL PHOTO CORE PLT is a light-cure, radiopaque core build-up composite material with a special dispensing system for quick placement.**II. INDICATION**  
Core build-up of vital or non-vital tooth**III. CONTRAINDICATION**  
Patients with a history of hypersensitivity to methacrylate monomers**IV. INCOMPATIBILITY**  
Do not use eugenol containing materials for pulp protection or temporary sealing, since the eugenol could retard the bonding system curing process.**V. PRECAUTIONS**

- Avoid use of the product for patients with a history of hypersensitivity to methacrylate monomers.
- If any hypersensitivity occurs, such as dermatitis, discontinue use of the product and consult a physician.
- Wear gloves or take other appropriate protective measures to prevent the occurrence of hypersensitivity that may result from contact with methacrylate monomers.
- Use caution to prevent the product from coming in contact with the skin or getting into the eye. Before using the product, cover the patient's eyes with a towel to protect the patient's eyes from splashing material.
- If the product comes in contact with human body tissues, take the following actions:  
 - If the product gets in the eye:  
 Immediately wash the eye with copious amounts of water and consult a physician.  
 - If the product comes in contact with the skin:  
 Immediately wipe it off with a cotton pledgelet moistened with alcohol or gauze and wash with copious amounts of water.
- Use caution to prevent the patient from accidentally swallowing the product.
- Avoid looking directly at the dental curing unit when curing the product.
- For infection control reasons, PLT tips are for single use only.

**2. Handling and manipulation precautions**

- Do not use the product in conjunction with the other composite resins. Mixing materials may cause a change in physical properties, possibly a decrease, from the properties expected.
- When light curing the product, note the depth of cure in this instructions for use.
- The product polymerize under an operating light or natural light (sunlight from windows). Avoid operating light or natural light, and use within 5 minutes from dispensing.
- The emitting tip of the dental curing unit should be held as near and vertical to the resin surface as possible. If a large resin surface is to be light cured, it is advisable to divide the area into several sections and light-cure each section separately.
- Low intensity of light causes poor adhesion. Check the lamp for service life and the dental curing unit guide tip for contamination. It is advisable to check the dental curing light intensity using an appropriate light evaluating device at appropriate intervals.
- Squeeze the dispenser with a slow, steady pressure. Excessive force is not necessary.
- The use of the product is restricted to a licensed dental professional.

**3. Storage precautions**

- The product must be used by the expiration date indicated on the package.
- Keep away from extreme heat or direct sunlight.
- The product must be stored at 10–25°C/50–77°F when not in use.
- Do not refrigerate or store at low temperature. If the product is refrigerated or stored at a low temperature, it will become excessively soft.
- The product must be stored in proper places where only dental practitioners can access it.

**VI. COMPONENTS**

- Components  
Please see the outside of the package for contents and quantity.

**2) Ingredients**

- Principal ingredients:
  - Silanated silica filler
  - Silanated barium glass filler
  - Bisphenol A diglycidylmethacrylate (Bis-GMA)
  - Triethylenglycol dimethacrylate
  - dl-Camphorquinone

The total amount of inorganic filler is approx. 68vol%.  
The particle size of inorganic fillers ranges from 0.49 to 75 µm..

**VII. CLINICAL PROCEDURES****A. CORE BUILD-UP OF VITAL TOOTH****A-1. Cleaning tooth structure**  
Be sure the cavity is adequately cleaned. An adequately cleaned cavity assures maximum adhesive performance.**A-2. Moisture control**  
Avoid contamination of the treatment area from saliva or blood to produce optimal results. A rubber dam is recommended to keep the tooth clean and dry.**A-3. Cavity preparations**  
Remove any infected dentin and prepare the cavity in the usual manner.**A-4. Pulp protection**  
Any actual or near pulp exposure could be covered with a hard setting calcium hydroxide material. There is no need for cement lining or basing. Do not use eugenol materials for pulp protection.**A-5. Applying a matrix strip and wedges**  
Apply a matrix strip and wedges as needed.**A-6. Tooth surface treatment and bonding**  
Tooth surface treatment and bonding should be performed according to the Instructions for Use of the bonding system used (e.g. CLEARFIL TRI-S BOND or CLEARFIL SE BOND).**A-7. Placement and light curing of CLEARFIL PHOTO CORE PLT**

- Dispensing  
Place a PLT tip of the product into the dispenser barrel according to the Instructions for Use of the dispenser. The tip may be rotated to provide the proper angle for delivery into the cavity.

[CAUTION]  
Squeeze the dispenser with a slow, steady pressure. Excessive force is not necessary.  
Discard the tip after use and sterilize the dispenser according to the dispenser instructions for use. The product polymerize under an operating light or natural light (sunlight from windows). Avoid operating light or natural light, and use within 5 minutes from dispensing.

- Placement  
Incremental placement and light-curing each increment is strongly recommended especially in deep cavities.

- Curing  
Cure the resin with a dental curing unit. Hold the emitting tip as close to the resin as possible. The light curing time and depth of cure for each dental curing unit is used is shown below.

**Light curing time and depth of cure**

depth of cure	Dental curing unit	Light curing time			
		5 sec.	10 sec.	20 sec.	40 sec.
Conventional halogen*		—	—	3.5mm	4.0mm
Fast halogen*	4.0mm	4.5mm	—	—	—
Plasma arc*	5.0mm	6.0mm	—	—	—
LED*	—	—	4.0mm	4.5mm	—

*Dental curing unit		Wavelength range and light intensity			
Conventional halogen		Light intensity <sup>a</sup> of 300 - 550 mW/cm <sup>2</sup> in wavelength range from 400 - 515 nm			
Fast halogen		Light intensity <sup>a</sup> of more than 550 mW/cm <sup>2</sup> in wavelength range from 400 - 515 nm			
Plasma arc		Light intensity <sup>a</sup> of more than 2000 mW/cm <sup>2</sup> in wavelength range from 400 - 515 nm, and light intensity of more than 450 mW/cm <sup>2</sup> in wavelength range from 400 - 430 nm			
LED		Light intensity <sup>a</sup> of more than 300 mW/cm <sup>2</sup> in wavelength range from 400 - 515 nm			

- Peak of emission spectrum: 450 - 480 nm
- Evaluated according to ISO 10650-1.
- Wavelength distribution and light intensity values measured with a spectro-radiometer calibrated using an IEC or the NIST (National Institute of Standards and Technology) standard lamp

**A-8. Preparation of the abutment tooth**  
After curing the composite resin, prepare the abutment tooth.**B. CORE BUILD-UP OF NON-VITAL TOOTH****B-1. Cleaning tooth structure**  
Be sure the cavity is adequately cleaned. An adequately cleaned cavity assures maximum adhesive performance.**B-2. Moisture control**  
Avoid contamination of the treatment area from saliva or blood to produce optimal results. A rubber dam is recommended to keep the tooth clean and dry.**B-3. Cleaning cavity and preparing root canal**  
Remove the temporary sealing material from the cavity and filling material from the root canal. Using a Pico reamer, prepare and clean the root canal opening.**B-4. Try-in of the post**  
A post of the proper diameter is fitted to the prepared root canal and the length of the post adjusted.  
Sand blast the post as needed.**B-5. Either B-5a or B-5b**  
**B-5a. When PANAVIA F 2.0 is used.**

- Cement the post into the root canal according to the Instructions for Use of PANAVIA F 2.0.

[NOTA]  
Do not use CLEARFIL SE BOND when PANAVIA F 2.0 is used. Since PANAVIA F 2.0 plays the role as adhesive bonding agent, apply excess PANAVIA F 2.0 paste to the remaining tooth structure on which ED PRIMER II, a component of PANAVIA F 2.0 is applied and the surface of the post.

**B-5b. When another resin luting cement is used.**

- Cement the post into the root canal according to the Instructions for Use of the resin luting cement.

**B-6. Placement and light curing of CLEARFIL PHOTO CORE PLT**

- Dispensing  
Place a PLT tip of the product into the dispenser barrel according to the Instructions for Use of the dispenser. The tip may be rotated to provide the proper angle for delivery into the cavity.

[CAUTION]  
Squeeze the dispenser with a slow, steady pressure. Excessive force is not necessary.  
Discard the tip after use and sterilize the dispenser according to the instructions for use of the dispenser.

The product polymerize under an operating light or natural light (sunlight from windows). Avoid operating light or natural light, and use within 5 minutes from dispensing.

- Build-up  
Using appropriate instruments, build-up the resin to the appropriate anatomy being careful to avoid incorporation of air bubbles.

- Incremental placement and light-curing each increment is strongly recommended.

- Curing  
Refer to "Light curing time and depth of cure" in A-7.

**B-7. Preparation an abutment tooth**  
After curing the composite resin, prepare the abutment tooth.**[WARRANTY]**

Kuraray Noritake Dental Inc. will replace any product that is proved to be defective. Kuraray Noritake Dental Inc. does not accept liability for any loss or damage, direct, consequential or special, arising out of the application or use of or the inability to use these products. Before using, the user shall determine the suitability of the products for the intended use and the user assumes all risk and liability whatsoever in connection therewith.

[NOTE]  
"CLEARFIL", "CLEARFIL PHOTO CORE", "SE BOND", "CLEARFIL TRI-S BOND" and "PANAVIA" are trademarks of KURARAY CO.,LTD.

**A. RECONSTRUCCIÓN DE MOIGNONS AL NIVEL DE DENTES VITALES****A-1. Nettoyage de la structure de la dent**  
Assurez-vous que la cavité est correctement nettoyée. Une cavité propre garantit une performance d'adhérence optimale.**A-2. Contrôle de l'humidité**  
Pour des résultats optimaux, évitez toute contamination de la zone de traitement par de la salive ou du sang. Une clique en caoutchouc est recommandée pour garder la dent propre et sèche.**A-3. Nettoyage de la cavité et préparation du canal radiculaire**

Retirez le matériau de scellement temporaire de la cavité et le matériau d'obturation du canal radiculaire. À l'aide de l'aisoir Pico, préparez et nettoyez l'ouverture du canal radiculaire.

**A-4. Essai du tenon**  
Collez un tenon dans le canal radiculaire conformément au mode d'emploi de PANAVIA F 2.0.

[NOTA]  
N'utilisez pas CLEARFIL SE BOND avec PANAVIA F 2.0.

PANAVIA F 2.0 jouant le rôle d'un agent de collage adhésif, appliquez l'excédent de pâte PANAVIA F 2.0 sur le reste de la structure de la dent ou vous avez appliquée ED PRIMER II, un composant de PANAVIA F 2.0, et sur la surface du tenon.

**A-5. B-5a ou B-5b**  
**B-5a. Avec PANAVIA F 2.0.**

- Collez le tenon dans le canal radiculaire conformément au mode d'emploi de PANAVIA F 2.0.

[NOTA]  
N'utilisez pas CLEARFIL SE BOND avec PANAVIA F 2.0.

PANAVIA F 2.0 jouant le rôle d'un agent de collage adhésif, appliquez l'excédent de pâte PANAVIA F 2.0 sur le reste de la structure de la dent ou vous avez appliquée ED PRIMER II, un composant de PANAVIA F 2.0, et sur la surface du tenon.

**A-6. Pose et photopolimerización de CLEARFIL PHOTO CORE PLT**

- Dispersion  
Placez un embout PLT du produit dans le tube de dispersion conformément au mode d'emploi du distributeur. L'embout peut être pivoté pour déposer le produit dans la cavité dans le bon angle.

[PRECAUCIÓN]  
Apriete el dispensador aplicando una presión suave y constante.

"CLEARFIL", "CLEARFIL PHOTO CORE", "SE BOND", "CLEARFIL TRI-S BOND" y "PANAVIA" son marcas de KURARAY CO.,LTD.

**A-7. Application y fotopolimerización de CLEARFIL PHOTO CORE PLT**

- Dispersion  
Placez un embout PLT du produit dans le tube de dispersion conformément au mode d'emploi du distributeur. L'embout peut être pivoté pour déposer le produit dans la cavité dans le bon angle.

[PRECAUCIÓN]  
Apriete el dispensador aplicando una presión suave y constante.

"CLEARFIL", "CLEARFIL PHOTO CORE", "SE BOND", "CLEARFIL TRI-S BOND" y "PANAVIA" son marcas de KURARAY CO.,LTD.

**A-8. Preparación del paciente**  
Preparar el paciente para la polimerización de la resina compuesta.**B. RECONSTRUCCIÓN DEL MUÑÓN DE UN DIENTE NO VITAL****B-1. Limpieza de la estructura del diente**  
Asegúrese de que la cavidad está debidamente limpia. Una cavidad sometida a una limpieza correcta garantiza una máxima adhesión.**B-2. Control de la humedad**  
Evitar que la zona a tratar se contamine con saliva o sangre para garantizar unos óptimos resultados. Se recomienda el empleo de un paño de goma para mantener el diente limpio y seco.**B-3. Limpieza de la cavidad y preparación del canal radicular**  
Lavar el material sellador provisional de la cavidad y el material de relleno del canal radicular. Preparar y limpiar la abertura del canal radicular con un escádior piezoelectrónico.**B-4. Colocación del poste**  
Colocar un poste del diámetro adecuado en el canal radicular preparado y ajustar la longitud del mismo.**B-5. B-5a o B-5b**  
**B-5a. Cuando se utiliza PANAVIA F 2.0.**

- Cementar el poste en el canal radicular según las Instrucciones de uso de PANAVIA F 2.0.

[NOTA]  
No utilizar CLEARFIL SE BOND cuando se usa PANAVIA F 2.0. Dado que PANAVIA F 2.0 actúa como agente adhesivo, aplicar el exceso de pasta PANAVIA F 2.0 a la estructura del diente restante en la que se aplica ED PRIMER II, un componente de PANAVIA F 2.

## ITALIANO | ISTRUZIONI PER L'USO

### I. INTRODUZIONE

CLEARFIL PHOTO CORE PLT è un materiale composito per la costruzione del nucleo, fotopolimerizzante, radiopaco, con uno speciale sistema di erogazione per una rapida applicazione.

### II. INDICAZIONI

Costruzione di monconi per denti vitali e non vitali

### III. CONTROINDICAZIONI

Pazienti con una storia di ipersensibilità verso i monomeri metacrilati

### IV. INCOMPATIBILITÀ

Non usare materiali contenenti eugenolo per la protezione della polpa o per sigillature temporanee, perché l'eugenolo potrebbe ritardare il processo di polimerizzazione del sistema legante.

### VI. PRECAUZIONI

#### 1. Precauzioni di sicurezza

- Evitare di usare il prodotto su pazienti con una storia di ipersensibilità verso i monomeri metacrilati.
- Se si presenta ipersensibilità, ad esempio con una dermatite, interrompere l'uso del prodotto e consultare un medico.
- Infossare guanti o prendere appropriate misure protettive per evitare l'insorgere di ipersensibilità che potrebbe derivare dal contatto con i monomeri metacrilati.
- Prestare attenzione affinché il prodotto non venga a contatto con la pelle o con gli occhi. Prima di utilizzare il prodotto, coprire gli occhi del paziente con un panno e proteggere gli occhi del paziente contro eventuali schizzi di materiale.
- Se il prodotto viene a contatto con i tessuti del corpo umano, intraprendere le seguenti misure:
  - <Se il prodotto entra negli occhi> Lavare immediatamente l'occhio con abbondante acqua e consultare un medico.
  - <Se il prodotto entra con la pelle> Rimuovere immediatamente il materiale utilizzando un tampone di cotone inumidito con alcol o garza, quindi lavare con abbondante acqua.
  - Prestare la massima attenzione affinché il paziente non rischi di ingoiare accidentalmente il prodotto.
  - Evitare di guardare direttamente l'unità di polimerizzazione dentale, durante il relativo trattamento del prodotto.
- Per motivi legati al controllo delle infiezioni, le punte PLT sono monouso.

#### 2. Precauzioni d'uso e di manipolazione

- Non utilizzare il prodotto in combinazione con le altre resine composite. Una miscela dei materiali potrebbe causare una modifica delle proprietà fisiche, con possibili riduzione delle proprietà attese.
- Durante la polimerizzazione del prodotto osservare la profondità di polimerizzazione indicata sulla struttura del prodotto.
- Il prodotto polimerizza sotto una luce operativa o alla luce naturale (luce del sole delle finestre). Evitare di lavorare alla luce operativa o alla luce naturale.
- La punta ad emissione luminosa dell'unità di polimerizzazione deve essere tenuta il più vicino e il più verticale possibile rispetto alla superficie in resina. Se deve essere fotopolimerizzata una grande superficie in resina, si consiglia di suddividere l'area in diverse sezioni, da fotopolimerizzare ciascuna separatamente.
- Una bassa intensità della luce causa una scarsa adesione. Verificare la durata utile della lampadina ed esaminare la punta della unità di polimerizzazione dentale per eventuali tracce di contaminazione. Si consiglia di controllare regolarmente l'intensità della luce di polimerizzazione dentale utilizzando un appropriato dispositivo di valutazione.
- Schiacciare il dispenser con una pressione lenta e costante. Non è necessario impiegare eccessiva forza.
- L'utilizzo del prodotto è riservato esclusivamente a professionisti del settore.

#### 3. Precauzioni di conservazione

- Usare il prodotto entro la data di scadenza specificata sulla confezione.
- Tenere lontano da calore estremo e dalla luce solare diretta.
- Il prodotto deve essere conservato ad una temperatura compresa fra 10 - 25 °C / 50 - 77 °F se non utilizzato.
- Non refrigerare o conservare il prodotto a bassa temperatura. Se il prodotto viene refrigerato o conservato a bassa temperatura diventa eccessivamente molle.
- Il prodotto deve essere conservato in luoghi idonei, cui abbiano accesso esclusivamente professionisti del settore.

### VI. COMPONENTI

#### 1) Componenti

Si prega di guardare l'esterno della confezione per verificare contenuti e quantità.

#### 2) Ingredienti

- Ingredienti principali:
  - Riplettivo in silice silanizzato
  - Riplettivo in vetro di bario silanizzato
  - Bisfenolo A diglicidilmetacrilato (Bis-GMA)
  - Triethleneglicidilmetacrilato
  - di-Camphorquinone

La quantità complessiva di filler inorganici è di ca. 68 vol%.  
La dimensione delle particelle dei filler inorganici va da 0,49 a 75 µm.

### VII. PROCEDURE CLINICHE

#### A. COSTRUZIONE DEL MONCONE DI UN DENTE VITALE

- A-1. Pulizia della struttura del dente**  
Accertarsi che la cavità sia adeguatamente pulita. Una cavità adeguatamente pulita garantisce la massima resa di adesione.

- A-2. Controllo dell'umidità**  
Per ottenere i risultati migliori, evitare di contaminare l'area da trattare con saliva o sangue. Per mantenere il dente pulito e asciutto si consiglia l'impiego di una diga in gomma.

- A-3. Preparazioni della cavità**  
Rimuovere tutta la dentina infetta e preparare la cavità in base alla consueta procedura.

- A-4. Protezione della polpa**  
Ogni area esposta della polpa o nei pressi della polpa può essere coperta con un materiale a base di idrossido di calcio rigido. Non sono necessari rivestimenti o basi in cemento. Non utilizzare materiali a base di eugenolo per la protezione della polpa.

- A-5. Applicazione di striscia e cunei interdentali**  
Appicare una striscia interdentale e cunei, in base alle necessità.

- A-6. Trattamento della superficie dentale e bonding**  
Il trattamento della superficie dentale e l'applicazione di agenti leganti devono essere eseguiti in base alle istruzioni d'uso per il sistema legante utilizzato (ad esempio, CLEARFIL TRI-S BOND o CLEARFIL SE BOND).

- A-7. Collocazione e fotopolimerizzazione di CLEARFIL PHOTO CORE PLT**  
1. Erogazione  
Collocare una punta PLT del prodotto nel flacone del dispenser in base alle istruzioni d'uso del dispenser. La punta può essere ruotata per avere l'angolo idoneo di erogazione nella cavità.

- [ATTENZIONE]**  
Schiacciare il dispenser con una pressione lenta e costante. Non è necessario impiegare eccessiva forza.  
Smaltire la punta dopo l'uso e sterilizzare il dispenser in base alle istruzioni per l'uso del dispenser.

- Il prodotto polimerizza sotto una luce operativa o alla luce naturale (luce del sole delle finestre). Evitare di lavorare alla luce operativa o alla luce naturale e utilizzare il prodotto entro 5 minuti dall'erogazione.**

- [ATTENZIONE]**  
Schiacciare il dispenser con una pressione lenta e costante. Non è necessario impiegare eccessiva forza.  
Smaltire la punta dopo l'uso e sterilizzare il dispenser in base alle istruzioni per l'uso del dispenser. Il prodotto polimerizza sotto una luce operativa o alla luce naturale.

luce operativa o alla luce naturale (luce del sole dalle finestre). Evitare di lavorare alla luce operativa o alla luce naturale e utilizzare il prodotto entro 5 minuti dall'erogazione.

- 2. Collocazione**  
È consigliato procedere per collocazione dei incrementi e fotopolimerizzazione di ogni incremento, specialmente nelle cavità profonde.

- 3. Polimerizzazione**  
Polimerizzare la resina con un'unità di fotopolimerizzazione dentale. Tenere la punta ad emissione luminosa il più vicino possibile alla resina. Qui di seguito sono riportati il periodo di fotopolimerizzazione e la profondità di polimerizzazione per ogni unità di fotopolimerizzazione dentale.

Periodo di fotopolimerizzazione e profondità di polimerizzazione

Profondità di polimerizzazione	Unità di fotopolimerizzazione				Periodo di fotopolimerizzazione
	5 sec.	10 sec.	20 sec.	40 sec.	
Alogena convenzionale*	—	—	3,5mm	4,0mm	
Alogena rapida*	4,0mm	4,5mm	—	—	
Arco al plasma*	5,0mm	6,0mm	—	—	
LED*	—	—	4,0mm	4,5mm	

\*Unità di Fotopolimerizzazione dentale

Tipo	Fonte luminosa	Gamma lunghezza d'onda e intensità luminosa			
		500 nm	550 nm	600 nm	650 nm
Alogena convenzionale	Halogeenlamp	Intensità luminosa <sup>2)</sup> 300 - 550 mW/cm <sup>2</sup> nella gamma di lunghezza d'onda 400 - 515 nm	—	—	—
Alogena rapida	Halogeenlamp	Intensità luminosa <sup>2)</sup> superiore a 550 mW/cm <sup>2</sup> nella gamma di lunghezza d'onda 400 - 515 nm	—	—	—
Arco al plasma	Lampada allo xeno	Intensità luminosa <sup>2)</sup> superiore a 2000 mW/cm <sup>2</sup> nella gamma di lunghezza d'onda 400 - 515 nm, e intensità luminosa superiore a 450 mW/cm <sup>2</sup> nella gamma di lunghezza d'onda 400 - 430 nm	—	—	—
LED	LED <sup>3)</sup> blu	Intensità luminosa <sup>2)</sup> superiore a 300 mW/cm <sup>2</sup> nella gamma di lunghezza d'onda 400 - 515 nm	—	—	—

- Pizzo dello spettro di emissione: 450 - 480 nm
- Validazione in conformità con ISO 10560-1.
- Valori della distribuzione delle lunghezze d'onda e dell'intensità luminosa misurati con uno spettrofotometro tarato utilizzando un lampada standard IEC o the NIST (National Institute of Standards and Technology)

#### A-8. Preparazione del dente dell'abutment

Dopo la polimerizzazione della resina composita, preparare il dente dell'abutment.

#### B. COSTRUZIONE DEL MONCONE DI UN DENTE DEVITALIZZATO

##### B-1. Pulizia della struttura del dente

Accertarsi che la cavità sia adeguatamente pulita. Una cavità adeguatamente pulita garantisce la massima resa di adesione.

##### B-2. Controllo dell'umidità

Per ottenere i risultati migliori, evitare di contaminare l'area da trattare con saliva o sangue. Per mantenere il dente pulito e asciutto si consiglia l'impiego di una diga in gomma.

##### B-3. Pulizia della cavità e preparazione del canale radicolare

Rimuovere il materiale sigillante temporaneo dalla cavità e il materiale di riempimento dal canale radicolare. Utilizzando un Pizo reamer, preparare e pulire l'apertura del canale radicolare.

##### B-4. Prova del perno

Nel canale radicolare pronto viene inserito un perno di adeguato diametro e ne viene regolata la lunghezza.

Sabbiare il perno quanto basta.

##### B-5. Quando si utilizza PANAVIA F 2.0.

Cementare il perno nel canale radicolare in base alle Istruzioni per l'uso di PANAVIA F 2.0.

[NOTA]

Non utilizzare CLEARFIL SE BOND quando si impiega PANAVIA F 2.0. Siccome PANAVIA F 2.0 svolge il ruolo di agente legante adesivo, applicare la pasta PANAVIA F 2.0 in eccesso sulla struttura rimanente del dente su cui è applicato ED PRIMER II, un componente di PANAVIA F 2.0, e sulla superficie del perno.

##### B-5b. Quando si utilizza un altro cemento di lavorazione resina.

Cementare il perno nel canale radicolare in base alle Istruzioni per l'uso del cemento di lavorazione resina.

[NOTA]

Non utilizzare CLEARFIL SE BOND quando si impiega PANAVIA F 2.0. Siccome PANAVIA F 2.0 svolge il ruolo di agente legante adesivo, applicare la pasta PANAVIA F 2.0 in eccesso sulla struttura rimanente del dente su cui è applicato ED PRIMER II, un componente di PANAVIA F 2.0, e sulla superficie del perno.

##### B-6. Collocazione e fotopolimerizzazione di CLEARFIL PHOTO CORE PLT

###### 1. Erogazione

Collocare una punta PLT del prodotto nel flacone del dispenser in base alle Istruzioni d'uso del dispenser. La punta può essere ruotata per avere l'angolo idoneo di erogazione nella cavità.

###### [ATTENZIONE]

Schiacciare il dispenser con una pressione lenta e costante. Non è necessario impiegare eccessiva forza.

Smaltire la punta dopo l'uso e sterilizzare il dispenser in base alle istruzioni per l'uso del dispenser.

Il prodotto polimerizza sotto una luce operativa o alla luce naturale (luce del sole delle finestre). Evitare di lavorare alla luce operativa o alla luce naturale e utilizzare il prodotto entro 5 minuti dall'erogazione.

###### 2. Costruzione

Utilizzando strumenti idonei, preparare la resina dando la corretta forma anatomica, cercando di evitare di incorporare bolle d'aria.

Si consiglia vivamente di collocare gli incrementi e fotopolimerizzare ogni incremento.

###### 3. Polimerizzazione

Fare riferimento a "Periodo di fotopolimerizzazione e profondità di polimerizzazione" in A-7.

###### B-7. Preparazione di un dente dell'abutment

Dopo aver polimerizzato la resina composita, preparare il dente dell'abutment.

###### [GARANZIA]

Kuraray Noritake Dental Inc. sostituirà qualsiasi prodotto rivelatosi difettoso. Kuraray Noritake Dental Inc. non accetta alcuna responsabilità per le perdite o i danni, diretti, conseguenti o speciali derivanti da un'applicazione, d'uso o dall'incapacità di uso di questi prodotti. Prima dell'uso, l'utente deve determinare l'idoneità dei prodotti allo scopo previsto e l'utente si assume i rischi e la responsabilità a questo collegato.

###### NOTA

"CLEARFIL", "CLEARFIL PHOTO CORE", "SE BOND", "CLEARFIL TRI-S BOND" e "PANAVIA" sono marchi di KURARAY CO.,LTD.